

生コンクリート品質管理記録表

要領別添(管理シート)

配合

コンクリート		強度		粗骨材 最大寸 法	セメントの 種類	スラン プの範 囲	空気量 の範囲	水セメ ント比 W/C	細骨 材率 s/a	単位量 (kg / m3)					生コンクリート 会社名	JIS製品 (工場)指 定の有無	摘 要	
配合 種類	コンクリート種 類	呼び強 度	設計基 準強度							水	セメント	細骨材	粗骨材	混和材料				
		N / mm ²	N / mm ²	mm		cm	%	%	%	W	C	S	G	混和 材	混和 剤			
例	普通コンクリート	24	24	20	BB	8 ± 2.5	4.5 ± 1.5	52.0	45.0	161	310	796	1,072	-	0.782	生コン(株)	有	橋台、橋脚
A																		
B																		
C																		

単位水量等試験表

(kg / m3)

配合 種類	打設日	打設時間		スラン プ	空気量	測定方 法	単位水量 測定結果	差	判定	打設部位
		午前	午後							
例	H18.9.20			8.5	5.0	イ	172.0	11		橋台フーチング

打設判定基準

差が、±15以下は合格	
差が、±15超±20以下は 条件付き合格	
差が、±20超は不合格	×

測定方法

記号	測定方法
イ	エアメータ法(土研法)
ロ	エアメータ法(WFエッカー)
ハ	高周波加熱乾燥法(電子レンジ)
ニ	静電容量法(ケツ)
ホ	その他()

注意事項

- * 1: 現場使用のコンクリートが3種類以上の場合、別紙使用とする。
- * 2: 単位水量試験は、構造物ごと及び配合種類ごとに1行開けること。
- * 3: 単位水量等試験表の配合種類は、配合の配合種類を記入する。